

### Availability at Daily Maximum Demand Hour

ST-Coal	2,960 MW
ST-Gas	0 MW
ST-Oil	0 MW
Gas	4,121 MW
Hydro	2,106 MW
Distillate	0 MW
<b>Total TNB</b>	<b>9,187 MW</b>
<b>Total IPP</b>	<b>8,462 MW</b>
<b>Total Co-Gen</b>	<b>28 MW</b>
<b>Total System</b>	<b>17,677 MW</b>

### Generation Mix

Type	MWh	Percentage
ST-Coal	67,298	19.41 %
Gas	85,507	24.66 %
Hydro	20,699	5.97 %
<b>Total TNB</b>	<b>173,504</b>	<b>50.04 %</b>
ST-Coal	79,606	22.96 %
ST-Gas	2,302	0.66 %
ST-Oil	8,317	2.40 %
Gas	81,698	23.56 %
<b>Total IPP</b>	<b>171,923</b>	<b>49.58 %</b>
Co-Gen	328	0.09 %
<b>Total Co-Gen</b>	<b>328</b>	<b>0.09 %</b>
<b>Total Generation</b>	<b>345,755</b>	<b>99.72 %</b>
PLTG	-270	-0.08 %
HVDC	-705	-0.20 %
<b>Interconnection</b>	<b>-975</b>	<b>-0.28 %</b>
<b>Net Energy</b>	<b>346,730</b>	<b>100.00 %</b>

### Maximum Demand Record

Date: 6/11/2014	16,901 MW
Date: 6/24/2014	355,911 MWH

### Set On Bus, TNB, IPP And MD

Daily Maximum Demand Hour at:	16:30:00 Hour
Total Set On Bus	17,628 MW
TNB Generation	8,433 MW
IPP Generation	8,117 MW
Spinning Reserve	1,066 MW
Maximum Demand	16,565 MW
Net Energy	346,730 MWH
Load Factor	87.21 %

### Fuel Cost

Total Cost:	55,292,594.00 RM
Cost per Unit	17.01 cents/kWH

### Average Spinning Reserve During Peak Hour

Type	MW
GT	406
Hydro	476
Syncon	104
Thermal	162
<b>Total</b>	<b>1,148</b>

### Time Weather Temperature

Afternoon	Hot	33
Morning	Sunny	27

### Gas Usage

Station	(mmscfd)
CBPS	21
CBPS	57
GLGR	55
NPRI	95
PAKA	201
PGGS	8
PGPS	51
SRDG	24
TJGS	159
<b>Total TNB</b>	<b>670</b>
KLPP	104
MPSS	58
PGLA	113
PKLG	12
PLPS	97
SGB3	77
SGRI	150
SKSP	37
PKLG	24
<b>Total IPP</b>	<b>672</b>
<b>Total Gas</b>	<b>1,342</b>
<b>Total Gas Required</b>	<b>1,423</b>

### Alternate Fuel Usage

Station	(mmscfd)
PKLG	81
<b>Total</b>	<b>81</b>

### Hourly System MW Generation

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
System Total	13881	13005	12617	12258	11906	11839	11950	11971	12392	14215	15268	16044	15947	15689	16263	16505	16539	16268	15087	14705	15779	15826	15456	14981

### Daily MW Generation on Wednesday

Station	Unit	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300																												
JMAH	U001	702	701	702	703	702	702	703	703	653	651	653	651	650	706	700	700	700	703	701	700	702	703	702	699	703	702	701	700	701	697	697	699	699	691	697	691	701	699	696	698	699	701	702	701	698							
JMAH	U002	221	217	220	220	218	218	220	219	220	224	226	222	225	220	222	225	222	223	221	223	220	220	226	223	229	223	229	220	215	212	214	215	214	216	213	218	216	222	219	217	221	222	212	211	212	216	223	220				
JMJG	U001	676	678	679	676	678	677	677	677	643	644	645	644	645	670	678	678	681	677	679	680	679	677	680	678	685	677	683	679	677	646	653	642	645	643	644	640	644	645	643	640	645	643	645	649	646	642	642					
JMJG	U002	680	677	677	677	679	679	677	678	643	645	643	645	640	680	678	678	679	681	678	678	677	678	679	673	677	673	678	678	636	640	640	637	631	640	640	638	642	637	637	635	640	641	640	643	634	639	635	643				
JMJG	U003	682	675	676	676	675	677	677	667	644	643	640	647	643	641	639	643	677	674	679	680	679	678	679	672	676	672	673	677	677	637	640	640	639	644	640	640	640	631	601	588	594	590	590	595	584	620	643					
JMJG	U004	860	861	823	792	788	789	789	791	790	791	790	789	792	788	788	790	791	792	836	860	861	861	862	862	860	862	862	861	862	864	864	862	862	862	861	863	857	861	857	861	859	864	862	859	861	860	862	860				
PKLG	U003	273	283	285	283	279	283	283	282	274	244	240	244	278	280	280	274	280	282	280	282	274	287	281	276	279	283	281	283	283	281	285	283	281	263	265	263	265	265	263	265	263	281	283	278	282	280	280	282				
PKLG	U004	279	281	279	279	279	277	277	275	271	243	243	243	277	277	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279			
PKLG	U005	467	467	467	467	467	467	466	467	466	406	406	406	455	469	476	469	466	459	469	469	469	469	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466			
TBIN	U001	700	697	696	702	699	698	702	699	647	652	648	648	649	702	699	696	699	692	701	700	697	696	700	695	692	716	697	698	695	711	695	696	697	697	696	690	698	699	707	695	695	701	696	695	699	697	695	695	695			
TBIN	U003	696	702	698	696	700	701	699	698	650	653	651	653	653	703	702	703	701	701	703	701	702	687	701	698	696	699	698	701	698	700	701	698	698	699	699	698	698	699	699	698	698	699	697	698	698	696	699	699	701			
Total ST-Coal		6236	6239	6202	6171	6164	6168	6170	6156	5914	5912	5789	5788	5790	6114	6132	6146	6172	6168	6218	6248	6247	6219	6262	6225	6240	6242	6244	6245	6191	6141	6135	6123	6116	6127	6100	6096	6095	6106	6062	6042	6063	6080	6066	6065	6076	6072	6103	6133				
PKLG	U001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	252	282	274	283	283	236	232	232	231	231	231	231	231	230	230	231	231	231	231	231	231	230	230	275	283	283	283	284	284	284				
PKLG	U002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214	275	283	283	282	282	282	283	282	282	282	282	254	250	250	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	279	281	283	283	282	282	282			
Total ST-Oil		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214	275	283	283	282	399	534	565	555	565	565	565	490	482	482	480	480	480	480	479	477	480	480	480	480	480	479	479	554	564	566	566	566	566	566				
PKLG	U001	192	146	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	140	139	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
PKLG	U002	202	160	146	144	144	144	145	145	145	144	152	152	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total ST-Gas		394	306	290	288	288	288	289	289	288	296	296	294	144	144	140	139	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
CBPS	GT1A	87	88	87	87	88	88	87	87	87	87	87	87	88	88	87	98	98	98	98	96	96	94	95	95	94	93	93	96	96	94	95	94	94	95	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	95	95	95	95				
CBPS	GT1B	87	87	87	87	87	88	87	87	87	87	87	87	88	87	87	87	96	96	94	94	92	92	92	92	92	91	91	93	93	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	92	92	92	92	92			
CBPS	ST1C	96	91	90	90	90	89	89	90	89	90	89	89	89	88	89	99	103	102	104	102	101	102	101	100	98	98	101	101	99	99	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	
CBPS	BLK2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
GLGR	GT01	97	67	69	71	69	69	70	69	70	69	71	69	70	69	69	70	108	109	108	107	108	108	107	106	106	106	106	105	106	106	106	106	105	102	102	102	102	100	101	104	103	105	104	104	105	108	108	108	108	107	108	108
GLGR	GT02	95	66	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	108	106	106	106	106	106	105	106	106	106	106	106	105	102	102	102	102	102	100	100	103	103	102	102	103	105	106	106	106	105	105	106	106			
GLGR	ST1C	93	72	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	90	96	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	95	94	95	95	94	92	93	94	94	93	94	93	94	95	97	97	97	97	97	97	97	97			
KLPP	GT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	20	20	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	0	0	0	0			
KLPP	GT12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
KLPP	GT13	115	105	105	105	106	90	71	70	71	71	70	71	70	70	69	70	106	106	134	137	137	136	136	137	137	137	135	135	136	136	136	137	137	136	135	135	135	135	136	136	137	137	136	136	136	136	136	137	138	137		
KLPP	GT14	130	109	108	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	77	77	152	152	152	152	152	152	152	152	152	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	152	152	152	152	152	152	152	152		
KLPP	GT15	137	116	115	115	116	104	80	80	76	76	78	78	78	78	78	114	118	148	148	149	149	150	150	150	150	149	154	152	152	153	153	153	154	153	153	152	152	154	154	154	154	154	154	154	154	154	150	149	149			
KLPP	ST17	196	183	185	160	127	115	95	91	96	96	94	94	93	93	87	99	123	132	202	199	220	225	225	225	225	224	224	226	226	226	226	227	227	226	226	227	227	226	226</													

### Daily MW Generation on Wednesday

Station	Unit	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300																									
PAKA	ST4C	93	93	93	93	93	93	93	92	93	93	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92																									
PGLA	GT11	214	225	194	220	211	183	163	165	168	161	174	191	230	212	184	162	178	192	226	227	218	219	225	218	225	222	224	223	221	221	221	227	228	230	226	225	229	231	231	231	231	232	230	233					
PGLA	GT12	217	228	197	225	215	187	167	169	171	164	176	196	234	216	189	165	181	197	228	231	230	219	222	228	228	220	225	226	225	222	225	229	230	233	227	227	232	231	232	234	233	235	234	234	234	235			
PGLA	ST10	229	246	232	244	230	204	207	200	202	197	207	211	239	222	208	199	200	208	248	248	246	250	251	250	252	243	250	250	251	251	250	250	250	251	230	253	253	246	253	252	252	253	253	254	254				
PGPS	GT3A	79	76	76	76	76	77	76	77	77	76	76	77	77	77	77	95	95	95	94	95	94	95	94	94	95	94	94	94	95	94	96	94	94	95	93	93	95	96	94	94	95	95	95	95	94	95			
PGPS	GT3B	81	76	76	77	77	76	77	76	77	77	76	76	77	76	76	77	95	95	94	95	94	95	94	95	94	94	94	95	95	95	96	94	94	94	94	94	94	94	94	97	94	95	94	95	94	95			
PGPS	ST3C	83	71	70	71	71	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	90	90	90	91	92	92	93	92	92	92	93	93	94	93	93	94	93	93	92	92	90	91	93	92	91	91	91	91	91	90	90			
PLPS	GT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	149	148	147	147	148	148	145	143	140	142	144	144	145	143	143	142	141	136	141	136	133	137	145	146	141	142	142	141	141	141	139		
PLPS	GT12	123	118	119	64	64	65	65	64	64	59	67	65	65	67	64	63	73	123	136	143	142	139	138	135	136	138	139	138	137	136	131	137	130	129	132	140	139	136	136	137	135	137	136	133					
PLPS	GT13	111	107	108	60	61	61	60	60	61	55	63	61	60	63	60	60	62	115	123	146	146	147	146	145	145	139	141	144	143	143	142	141	141	141	136	141	135	134	137	144	144	142	142	142	140	142	141	138	
PLPS	ST18	134	134	133	93	92	91	91	88	89	84	91	90	91	93	91	94	94	207	206	214	215	214	214	214	213	212	213	211	213	213	212	212	212	210	212	210	209	209	213	214	211	213	212	212	213	213	212	212	
SGB3	GT31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	111	111	112	136	133	105	102	105	105	123	133	107	125	135	107	101	107	102	99	102	115	112	108	108	108	108	107	112	107				
SGB3	GT32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	118	118	120	117	144	143	110	107	110	109	125	141	112	131	143	112	109	112	108	105	108	121	118	112	112	112	112	15	0	0			
SGB3	GT33	107	110	112	113	112	111	111	110	111	107	115	112	112	116	112	109	114	110	116	116	116	142	142	108	104	106	108	124	142	109	130	143	108	104	110	105	102	105	118	114	111	111	111	111	111	114	110		
SGB3	ST34	61	61	62	63	62	62	62	61	59	61	61	61	63	62	62	67	67	135	191	204	204	224	224	203	199	198	198	203	224	199	219	223	202	198	202	198	194	198	206	205	202	202	202	202	173	139	135		
SGRI	GT11	130	139	110	111	111	70	60	60	60	60	60	61	61	106	110	123	137	134	136	121	136	122	111	111	111	111	111	111	126	127	113	134	136	120	113	136	110	108	111	137	136	115	112	112	129	129	128	128	
SGRI	GT12	132	148	111	113	112	65	66	66	65	65	65	65	66	66	66	66	110	118	128	145	140	148	125	152	128	111	111	111	132	131	113	147	149	126	112	140	111	109	112	149	150	119	112	112	133	133	132	132	
SGRI	ST14	139	149	131	131	128	116	94	90	94	91	92	91	91	91	90	90	126	131	140	146	149	149	135	147	147	134	133	133	137	141	128	151	149	135	128	145	132	133	130	153	148	135	129	128	140	142	145	143	
SGRI	GT21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SGRI	GT22	117	111	111	67	66	66	66	66	65	65	66	66	66	110	142	111	111	120	127	141	138	139	121	138	128	112	111	111	131	131	113	124	131	119	112	120	113	112	111	133	126	113	113	113	113	112	111		
SGRI	GT23	116	118	110	62	60	60	60	60	60	60	60	61	118	144	109	118	119	128	142	138	149	121	138	142	132	112	111	111	131	134	113	122	129	114	112	118	114	114	113	117	113	114	114	114	114	114	119	112	
SGRI	ST24	139	134	134	90	93	89	91	88	92	92	91	90	131	149	132	134	134	144	146	147	150	140	151	142	130	132	132	138	147	165	212	210	208	202	208	201	203	204	209	208	200	204	203	193	193	204	195		
SKSP	BLK1	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	339	259	302	288	323	245	341	282	213	212	211	282	345	347	346	346	346	349	304	212	214	212	343	342	340	326	310	303	322	343	302		
TJGS	GT1B	209	213	167	173	181	167	167	165	175	164	183	175	189	177	172	163	178	192	223	223	220	220	220	220	220	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217		
TJGS	ST1C	101	117	94	99	94	94	94	91	94	94	95	96	95	99	99	95	93	100	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121		
TJGS	GT2A	217	218	188	217	190	187	186	135	136	136	134	137	135	183	187	187	194	194	219	217	217	217	217	214	214	214	214	214	214	212	212	212	209	211	212	212	214	214	214	214	217	217	217	217	217	217	219		
TJGS	GT2B	219	218	182	214	185	185	184	131	132	132	133	133	133	180	185	185	191	191	217	217	217	217	215	217	217	215	215	215	215	215	215	214	214	214	216	216	216	216	216	216	216	219	219	219	219	219	219		
TJGS	ST2C	246	261	241	261	243	240	240	213	213	213	213	213	238	238	240	243	261	261	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261		
<b>Total CCGT-Gas</b>		<b>6893</b>	<b>6538</b>	<b>6242</b>	<b>6009</b>	<b>5857</b>	<b>5607</b>	<b>5480</b>	<b>5326</b>	<b>5358</b>	<b>5309</b>	<b>5393</b>	<b>5416</b>	<b>5536</b>	<b>5351</b>	<b>5161</b>	<b>5024</b>	<b>5531</b>	<b>6655</b>	<b>7168</b>	<b>7605</b>	<b>7776</b>	<b>7851</b>	<b>7158</b>	<b>7183</b>	<b>6928</b>	<b>6728</b>	<b>6798</b>	<b>6979</b>	<b>7139</b>	<b>7392</b>	<b>7443</b>	<b>7433</b>	<b>7462</b>	<b>7604</b>	<b>7584</b>	<b>7632</b>	<b>7438</b>	<b>7452</b>	<b>7544</b>	<b>7639</b>	<b>7477</b>	<b>7295</b>	<b>7430</b>	<b>7671</b>	<b>7531</b>	<b>7505</b>	<b>7230</b>	<b>7012</b>	
CBPS	GT03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CBPS	GT05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CBPS	GT06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGGS	GT6A	0	0	0	0	0</																																												

### Daily MW Generation on Wednesday

Station	Unit	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300																								
KNYR	HY01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	97	97	96	96	96	93	91	91	90	91	91	91	83	83	85	-1	-1	-1	-1	65	91	91	91	91	86	85	86	86					
KNYR	HY02	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	99	99	99	99	99	97	97	97	98	99	99	99	98	100	96	-1	-1	100	99	99	99	99	99	99	99	99	-1					
KNYR	HY03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	98	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	0	0	98	97	97	97	97	97	97	97	97	97	-1					
KNYR	HY04	68	67	61	65	60	60	59	56	63	67	62	62	66	63	61	66	102	101	100	100	95	90	99	83	58	62	99	99	66	99	99	100	58	100	56	48	58	101	100	97	95	67	60	73	100	59		
LPIA	HY01	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
LPIA	HY02	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16			
MNOR	HY01	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	8	8	4	7	7	7	7	7	7	7	8	8	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
PGAU	HY01	23	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	109	111	111	111	111	111	111	111	111	111	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110		
PGAU	HY02	29	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	21	21	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	112	112	19	113	30	24	26	111	111	111	111	111	22	22	22	-1				
PGAU	HY03	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	18	22	23	113	113	111	109	111	112	112	113	113	115	121	112	110	19	16	31	24	35	113	112	23	24	24	24	-1	-1			
PGAU	HY04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	22	22	22	0	20	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	111	23	31	25	24	112	112	112	112	112	112	22	22	22			
SIHY	HY01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	50	49	49	49	49	30	30	50	49	49	30	30	30	0	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		
SIHY	HY02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	50	50	50	50	30	30	50	50	50	30	30	30	0	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
SIHY	HY03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	50	50	50	50	30	30	50	50	50	30	30	30	0	0	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
SYPS	HY01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	20	25	25	25	25	16	16	25	25	25	25	16	16	16	0	0	0	0	0	0	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16		
SYPS	HY02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	25	25	25	25	25	16	16	25	25	25	16	16	16	0	0	0	0	0	0	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16			
SYPS	HY03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	25	25	25	25	25	16	16	25	25	25	16	16	16	0	0	0	0	0	0	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16			
SYPS	HY04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	25	25	25	25	25	16	16	25	25	25	16	16	16	0	0	0	0	0	0	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16			
TMGR	HY01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	83	40	34	29	31	32	35	39	35	36	40	81	75	36	29	-1	-1	-1	-1	83	80	77	77	33	-1	-1						
TMGR	HY02	36	32	28	30	32	29	28	25	28	22	33	31	29	33	30	26	32	35	32	33	34	34	86	83	78	71	32	30	81	80	76	83	83	37	29	37	29	35	29	43	83	79	79	33	31	33	37	30
TMGR	HY03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	84	86	86	81	30	30	33	86	87	87	87	35	31	35	29	0	0	0	87	84	80	33	33	32	32	33	31				
TMGR	HY04	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	80	80	81	77	33	34	36	39	37	37	41	78	73	38	32	34	31	42	81	79	76	75	75	34	36	-1						
UPIA	HY01	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
UPIA	HY02	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
Total Hydro		266	249	240	236	233	230	228	222	232	219	241	234	232	240	233	227	196	267	341	496	605	997	1676	1666	1636	1638	1352	1358	1574	1697	1656	1604	1614	1584	1362	1073	845	475	454	1012	1485	1744	1521	1404	1299	1044	1021	808
Total Distillate		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PCUF	CUFK	21	21	22	22	21	21	22	22	22	20	20	21	21	20	21	13	9	9	9	9	9	9	9	9	10	9	10	11	10	9	10	8	8	11	11	12	10	10	10	11	10	11	9	10	11	10	10	10
Total Co-Gen		21	21	22	22	21	21	22	22	22	20	20	21	21	20	21	13	9	9	9	9	9	9	9	10	9	10	11	10	9	10	8	8	11	11	12	10	10	10	11	10	11	9	10	11	10	9	10	10
Total Gen		13810	13353	12996	12726	12563	12314	12189	12015	11815	11748	11739	11755	11873	12083	11966	11841	12334	13524	14135	14892	15202	15631	15997	16078	15920	15769	15656	15845	16171	16497	16491	16411	16449	16562	16296	15735	15146	14676	14700	15336	15722	15818	15781	15714	15481	15197	14930	14529
TIE-EGAT		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TIE-HVDC		-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-30	-30	-30	-30	-29	-29	-29	-29	-30	-30	-30	-30	-29	-29	-30	-30	-30	-30	-29	-29	-30	-30	-30	-29	-29	-30	-30	-29	-29	-29	-29		
TIE-PLTG		-42	-29	21	-50	-25	-48	-40	-4	-61	-26	-71	-30	-47	6	24	-9	-28	-44	-50	-1	-38	-16	-17	8	3	30	-4	-27	-63	6	15	-36	-59	28	57	-3	88	26	25	-176	-28	29	-16	68	54	41	-22	40
Interconnection		-71	-58	-9	-80	-54	-77	-69	-34	-91	-56	-100	-59	-77	-23	-5	-39	-58	-74	-80	-30	-66	-45	-47	-22	-27	1	-33	-56	-92	-24	-14	-66	-90	-3	28	-32	59	-3	-5	-205	-57	0	-45	38	25	12	-51	10
System Total		13881	13411	13005	12806	12617	12391	12258	12049	11906	11804	11839	11814	11950	12106	11971	11880	12392	13598	14215	14922	15268	15676	16044	16100	15947	15768	15689	15901	16263	16521	16505	16477	16539	16565	16268	15767	15087	14679	14705	15541	15779	15818	15826	15676	15456	15185	14981	14519
SRev ST-Coal		130	128	126	126	132	125	124	139	341	345	437	433	438	142	123	109	124	136	133	127	129	154	111	151	135	131	131	141	196	248	132	144	151	139	166	171	172	160	204	158	134	136	151	149	139	121	94	62
SRev ST-Oil		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	10	2	2	3	39	33	2	12	2	2	2																						